

PALLAS 900 10W30

100% SYNTHETISCHES ÖL FÜR SCHWERE DIESEL EURO 6 MOTOREN

120036/08.24

Rev. 2

BESCHREIBUNG & ANWENDUNGEN

Dieses kraftstoffsparende Heavy Duty Motorenöl ist ein ECO-Öl, das für stark belastete 4-Takt-Euro-3- bis Euro-6-Dieselmotoren mit AGR-System und SCR-Untersetzungssystemen geeignet ist. Es trägt zu niedrigen Abgasemissionen und niedrigen Partikelemissionen bei und fördert damit die Verlängerung der Lebensdauer von Abgaskatalysatoren und Partikelfiltern.

PALLAS 900 10W30 wird empfohlen, um auch unter schwierigsten Bedingungen Kraftstoff zu sparen. PALLAS 900 10W30 hat einen hohen T.B.N., der eine Säureneutralität während der Verbrennung und eine Verlängerung der Ölwechselintervalle gewährleistet.

VORTEILE

- Die sehr hohe Scherstabilität von PALLAS 900 verleiht diesem Öl eine konstante Viskosität während seiner Betriebszeit und sorgt aufgrund seines hohen Verschleißschutzes für eine längere Lebensdauer des Motors.
- Die synthetischen Eigenschaften von PALLAS 900 bieten:
 - Eine bemerkenswerte chemische und thermische Stabilität mit ausgezeichneter Oxidationsbeständigkeit und damit optimalem Schutz des Motors (Kolbensauberkeit und Schutz gegen Bohrung der Zylinder).
 - Die Möglichkeit, die Ölwechselintervalle je nach Einsatzbedingungen auf bis zu 100.000 km zu verlängern (Nachverfolgung durch Ölanalysen wird dringend empfohlen).

LEISTUNG

Entspricht folgenden Spezifikationen:

ACEA E6-16/E7-16/E8-22/E9-16/E11-22

API CK-4

CATERPILLAR ECF-3

CUMMINS CES 20086

Detroit Diesel DFS 93K222

DTFR 15C100 / MB228,31

DTFR 15C110 / MB228,51

DTFR 15C120 / MB228,52

DEUTZ DQC IV-18 LA

JASO DH-2

MACK EOS-4.5

MAN 3477

MAN M 3775

MTU TYPE 3.1

RENAULT RLD-3

Volvo VDS 4,5

DAF PSQL 2,1 E LD

PALLAS 900 10W30

UMWELT, GESUNDHEIT & SICHERHEIT

Wir verweisen auf das Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen bezüglich der Handhabung und Lagerung des Produktes, sowie die nötigen Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Unfällen.

Die Produktentsorgung nach Gebrauch muss in Übereinstimmung mit den örtlich geltenden Vorschriften zur Altöleentsorgung erfolgen. Bei Bedarf ist ein Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Aufbewahrung des Produkts: 3 Jahre in geschlossenem Behälter und Lagerung laut Vorgabe.

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE
SAE Klasse	-	-	10W30
Dichte bei 15°C	kg/m ³	NFT 60101	860
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	69,5
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	10,9
Viskositätsindex	-	NFT 60136	147
Dynamische Viskosität bei -25°C	mPa.s	ASTM D 2602	6716
Flammpunkt (PMCC)	°C	ASTM D 93	212
Stockpunkt	°C	NFT 60105	-36
Gehalt von Sulfataschen	% Gewicht	NF T 60143	1
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	10

Die Durchschnittswerte dienen nur zur Information.